



### Principal

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Fonction produit	Module de sortie numérique CC
Nombre sorties numériques	32

### Complémentaire

Groupe de voies	4 groupes de 8
Logique de sortie numérique	Logique négative (dissipateur)
Exigence d'adressage	2 mots de sortie 2 mots d'entrée
Tension de sortie TOR	10...30 V DC
Sortie absolue maximale	50 V pour 1 s impulsion en dégradation
Maximum voltage drop	<0,4 V 0,5 A
Courant de charge maximum	<= 0,5 A chaque point <= 16 A par module <= 4 A chaque groupe
Courant de pointe	2,5 A pour 1 ms
Temps de réponse	<= 2 ms entre l'état 0 et 1 <= 2 ms entre l'état 1 et 0 1 ms entre l'état 0 et 1 1 ms entre l'état 1 et 0
Protection court-circuit	Avec
Protection surtension en sortie	Avec
Inductance de charge	$Inductance(H) = 0.5 / ((current(A))^2 \times (switching\ frequency(Hz)))$ 0.5...4 Hz
Maximum tungsten load	<2,5 W 10 V <3 W 12 V <6 W 24 V
Signalisation de défaut	État de sortie incorrect Perte de puissance de champ Fusible sauté

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Type de protection	Protection interne en sortie par fusible de 5 A par groupe
Puissance dissipée	2,5 W + (0,1 x tous à 1) + (0,4 courant de charge total)
Marquage	CE
Signalisation locale	La communication par bus est présente(active): 1 LED (vert) Erreur externe détectée (F): 1 LED (rouge) État d'entrée: 32 DEL (vert)
Courant nécessaire pour le bus	500 mA
Format du module	Standard
Poids	0,3 kg

## Environnement

Certifications du produit	GOST FM class 1, division 2 RMRS C-Tick
Normes	UL 508 CSA C22.2 No 142
Tenue aux décharges électrostatiques	4 kV contact conformément à IEC 801-2 8 kV dans l'air conformément à IEC 801-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...2000 MHz conformément à IEC 801-3
Température de fonctionnement	0...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	<= 5000 m

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,447 kg
Hauteur de l'emballage 1	45,000 mm
Largeur de l'emballage 1	165,000 mm
Longueur de l'emballage 1	320,000 mm

## Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------